

Barbera grossa

Vass4R09s301-305



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

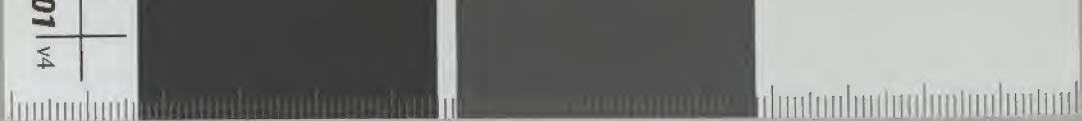
OMtp77

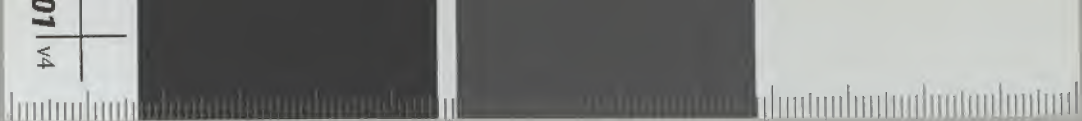
Barbera grossa

X-4 S7 ⊕

Handwritten notes in the top right corner of the paper bag, including "Vassal-Montpellier", "Barbera grossa", and "X-4 S7 ⊕".











Désignation : Barbera grossa

Clos 4 Planche 11 côté S N° 2

Vigueur : 2

Date de maturité : 6.24.853

Charge :

S. 1 8

2 6

3 3

4 5

X

Désignation : Barbera grossa

Clos 4 Planche 11 côté S N° 2

Vigueur : 3

Date de maturité : 8-8-60 +1

Charge :

S. 1 2

2 3

3 4

4 4

5 3

Désignation Barbera grossa

Clos 4 Planche 11 côté S N° 2

Vigueur : 3

Date de maturité 21.8.61 +2

Charge

S. 1 3 P. 0

2 5

3 10

4 4

5 5

Désignation : Barbera grossa

Clos 4 Planche 11 Rang S Souche 2

Vigueur : 3 V. 6.8.68

Date de maturité : 10.9.68

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) - P - L - (M) - C.

BAIE : TG - G - (M) - P.

Bl - Gr - Rs - Rg - (N).

Charge :

savoir : (S) - m - ar - fox - herb.

s 1 16 Disc - (sph) - ell - cv.

Obov - cyl - fus.

s 2 5

s 3 4 avec pépins - apyrène

s 4 6 jus : inc - celeré.

s 5 4



Année 1958

Barbiera grossa

N°

Planche

cl. 4. P. 11. S. 2

Côté

|   | Nombre total | D A T E S |    |   |  |  |  |  |  |  |  |
|---|--------------|-----------|----|---|--|--|--|--|--|--|--|
|   |              | 20/3      | 43 |   |  |  |  |  |  |  |  |
| ✓ |              |           |    |   |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 4            | 1         | 1  |   |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 2            | 1         | 1  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 3            | 8         | 2  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |              |           |    |   |  |  |  |  |  |  |  |

D le 24-3-58 +1  
II<sup>e</sup>

Barbiera grossa

Année 1959

N° cl. 4. P. 11. S. 2

Planche

Côté

|   | Nombre Total | D A T E S |      |      |      |  |  |  |  |  |  |
|---|--------------|-----------|------|------|------|--|--|--|--|--|--|
|   |              | 14-3      | 23.3 | 26.3 | 28-3 |  |  |  |  |  |  |
| 1 |              |           |      |      |      |  |  |  |  |  |  |
| 2 |              |           |      |      |      |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 3            | 1         | 2    | 2    | 2    |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 5            | 0         | 0    | 1    | 4    |  |  |  |  |  |  |
| x |              |           |      |      |      |  |  |  |  |  |  |

D le 28-3-59 +12

Année 1960

N° Cl 4. P 11 S 2 Planche Barbera grossa

Côté

|   | Nombre |                | D A T E S |  |  |  |  |  |
|---|--------|----------------|-----------|--|--|--|--|--|
|   | Total  | 11.3           | 14.3      |  |  |  |  |  |
| 1 | 4      | 2              | 3 x       |  |  |  |  |  |
| 2 | 5      | 1              | 3 x       |  |  |  |  |  |
| 3 | 4      | 0              | 0         |  |  |  |  |  |
| 4 |        |                |           |  |  |  |  |  |
| 5 |        |                |           |  |  |  |  |  |
|   |        | D 14.3.60 x +4 |           |  |  |  |  |  |

Année : 1961

Emplacement : Cl 4 P 11 S 2 Barbera grossa

|    | Nombre |                 | D A T E S |      |      |  |
|----|--------|-----------------|-----------|------|------|--|
|    | total  | 5.3             | 9.3       | 13.3 | 16.3 |  |
| 1  | 3      | 0               | 1         | 2    | 3 x  |  |
| 2  | 4      | 1               | 1         | 3    | 3 x  |  |
| 3  | 9      | 0               | 0         | 2    | 3    |  |
| 4  | 3      | 0               | 0         | 0    | 1    |  |
| 5  | 5      | 0               | 0         | 0    | 4 x  |  |
| 6  |        |                 |           |      |      |  |
| 7  |        |                 |           |      |      |  |
| 8  |        |                 |           |      |      |  |
| 9  |        |                 |           |      |      |  |
| 10 |        |                 |           |      |      |  |
|    |        | D 16.3.61 x +10 |           |      |      |  |



Année 1962

Barbera grossa

N° ..... Planche el 4 P 11 S 2 Côte .....

|   | Nombre |  | D A T E S |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|--------|--|-----------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   | total  |  |           |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |        |  | 30,3      | 5,4  |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1 | 6      |  | .1.       | .4.x | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 2 | 5      |  | .0.       | .3.x | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 3 | 7      |  | .0.       | .2.  | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 4 | 4      |  | .1.       | .3.x | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 5 | 7      |  | .0.       | .5.x | . | . | . | . | . | . | . | . |

D de 5.4 62\* +2

DESIGNATION :

EMPLACEMENT :

Barbera grossa

~~Barbera~~

~~1326~~

non modifié

Date de la vendange : 7. 9 - 72 (+3)

Poids de la vendange : 2 kg 500

Nombre de souches : 2

Nombre de grappes : 20

Pourriture : 0

Couleur :

Noir x 3,3

Indice réfract. : 18.4 à 25° → 10°1

Acidité du moût : 6,3

PRESSURAGE - date : 11. 9 - 72

densité : 1017

MISE EN BOUTEILLE -

date : 15. 9 72

densité : 995

Degré Alcoolique : 10°6

Acidité du vin : 3,7

29. 11. 72

Date de Dégustation : 28. 6 73

OBSERVATIONS :

trop arstringent  
goût de tabac, coloré  
Classe 3

égrappé



Désignation :

*Barbarea grossa*

*clos 4*

VASSAL

Planche

*11*

Côté

*S*

N°

*2*

Souche 1 (2) 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui *4* - moyen (3) - globuleux *3*.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux (9).

30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées (7) <sup>1<sup>re</sup> feuille</sup> en gouttière (8) - autres 9.  
39 - glabres 4 - sétueuses (5) <sup>sur nervures 3<sup>e</sup> feuille</sup> - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses (9).

29 - blanche 0 - faves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes (5) - à plages bronzées (6) -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur  
de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

*Marre 4-5-57*

N° ordre

Désignation:

VASSAL *cel* Planche *M* côté *S* N° *2* souche 1 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux (8) - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux (8) - cotonneux 9.

à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

à Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) entièrement bronzé 7.  
vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.  
sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 11.

- entièrement 1 - partiellement (2).

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Rennes le 17.5.53



N° ordre

Désignation :

*Barbarea grossa*

VASSAL Cl 4 Planche 11 côté S N° 2 Souche ① 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORE

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies ② - vert 3.  
                  ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies ② - vert 3.  
                  ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3 -  
                  rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Reimer 59

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 11 côté S N° 2 souche 1 2 3 4 5.

ce 4

*Barbarea grossa*

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.  
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - <sup>ou</sup> vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - <sup>ou</sup> moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

Rennes le 18.6.58



N° d'ordre

Désignation

VASSAL 24 planche 11 côté S N° 2 souche 1 2 3 4 5

*Barbera gamma*

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acuté 2 - acuté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile 2.

Calvo 59

Dénomination ..... *Barbarea grossa* ..... *Pignatella* .....  
Planche ..... côté ..... Rang 4. M. S. 2. ... souche ①-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court ③.  
" : grêle ①, fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié ②.  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames ②.  
Section transversale : circulaire ①, elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée ③, côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée ②, non pruinée (3).  
" : glabre ②, à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement ①, partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux ③, saillants (4)  
Mérithalle de longueur moyenne : .... 1 ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair ④, marron foncé (5), brun rouge ⑥, violacé (7), autre (8).  
" : uniforme ①, à raies (2), bandes (3), ou noeuds ④.  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge ⑥, violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique ②, arrondis (3).  
" : marron ①, brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large ②.  
" : saillant (1), effacé ②.  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire ②, rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Gausserand 11/62*



N° d'ordre : ~~1386-03~~ / . . . . . Désignation : Barbera Grossa

Origine : . . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. ~~CE4 PL 11 S2~~ Vign. . . . .  
X 4 S 7

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - (3).  
9 -  $L_1/L$  . . . . . (1) - (2) - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . (1) - (2).  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - (5) - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - (3).  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - (2) - (3).  
14 - S. pét. (forme) . . . . . (1) - (2) - (3) - 4 - 5 - (6).  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - 6 - 7 - 8.  
16 - Dents : forme . . . . . (1) - 2 - (3).  
17 - Dents : Méd/B. . . . . (1) - (2) - (3).  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - (2) - (3).  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - (2) - (3) - (4) - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  . . . . . (1) - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. . . . . 1 - (2) - (3) - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : (1) - (2) - (3).  
Forme : (4) - (5).  
Médiane/Base : 6 - (7) - 8.

Rennes 58